



Limites de fonctions (2)

Énoncés des exercices

Calculer les limites des fonctions suivantes en a .

1. $x \mapsto \frac{e^{x+1} - e}{x}$ en $a = 0$,
2. $x \mapsto \frac{\ln(x-2)}{x-3}$ en $a = 3$,
3. $f : x \mapsto \frac{2}{x-2} + \frac{1}{4-x^2}$ en $a = 2$.